

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平9-274613

(43) 公開日 平成9年(1997)10月21日

(51) Int.Cl. ⁶	識別記号	庁内整理番号	F I	技術表示箇所
G 0 6 F 17/22 17/21			G 0 6 F 15/20	5 1 0 N 5 1 4 U 5 2 0 S 5 2 6 A 5 6 4 E
審査請求 未請求 請求項の数10 O L (全 11 頁)				

(21) 出願番号 特願平8-82703

(22) 出願日 平成8年(1996)4月4日

(71) 出願人 000003078

株式会社東芝

神奈川県川崎市幸区堀川町72番地

(72) 発明者 田村 俊哉

東京都青梅市末広町2丁目9番地 株式会

社東芝青梅工場内

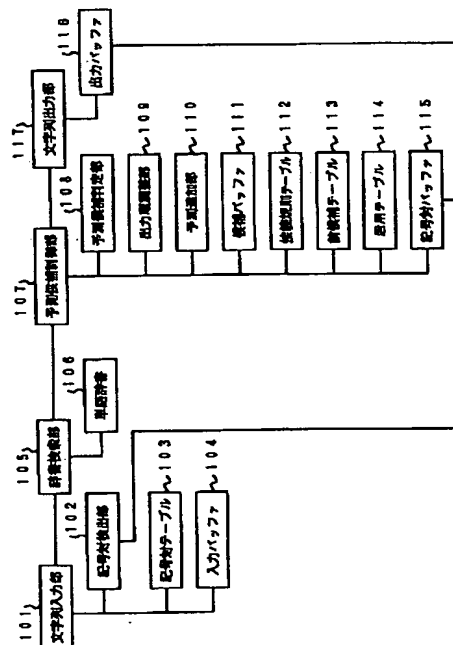
(74) 代理人 弁理士 鈴江 武彦

(54) 【発明の名称】 文字列予測方法及びこの文字列予測方法を用いた文書作成装置

(57) 【要約】

【課題】 利用者が選択した直前の候補を記憶しておき、予測する際に直前に選択された候補との接続性を検査し、予測候補の絞り込みを行うことによって、利用者の意図した文字列を優先度の高い予測候補として得る。

【解決手段】 文字列入力部101を通じて予測対象となる文字列が入力されると、辞書検索部105はその入力文字列を先頭部分に持つ文字列を単語辞書106から予測文字列の候補として検索する。予測候補制御部107はこの検索された予測文字列の候補の中に付属語が含まれる場合に、接続規則テーブル112と前候補テーブル113を参照して上記前回選択された候補に接続可能な付属語を予測文字列の候補として絞り込む。



CHARACTER STRING PREDICTING METHOD AND DOCUMENT PREPARING DEVICE USING THE SAME

Patent Number: JP9274613
Publication date: 1997-10-21
Inventor(s): TAMURA TOSHIYA
Applicant(s): TOSHIBA CORP
Requested Patent: ☐ JP9274613
Application Number: JP19960082703 19960404
Priority Number(s):
IPC Classification: G06F17/22 ; G06F17/21
EC Classification:
Equivalents:

Abstract

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a character string intended by a user as a high-priority predictive candidate by storing the receding candidate selected by the user, inspecting connectivity with the preceding selected candidate in the case of prediction and narrowing down the predictive candidates.

SOLUTION: When a character string to be a predictive object is inputted through a character string input part 101, a dictionary retrieval part 105 retrieves character strings having that input character string at their leading parts out of a word dictionary 106 as the candidates of a predictive character string. A predictive candidate control part 107 refers to a connection rule table 112 and a preceding candidate table 113 when any additional word is included in this retrieved candidate of the predictive character string, and the additional word connectable to this candidate selected the last time is narrowed down as the candidate of the predictive character string.

Data supplied from the esp@cenet database - I2